AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-4-5-76188053

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Villa Blanche - 62, Avenue Nationale - La Neuvillette, 51100 REIMS - Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 64 - 30 avril 1976 Abonnement annuel : 50 F.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelure du pommier : D'importantes projections d'ascospores ont été constatées dans la journée du 25 avril. Il y a donc lieu de craindre lors de prochaines pluies des contaminations primaires, si les températures sont en hausse.

Compte-tenu de l'évolution de la végétation de toutes les variétés, renouveler la protection des vergers. En traitement "stop" intervenir impérativement 24 heures après une pluie. On remarquera que cette méthode de traitement permet de limiter le nombre des interventions, en période de sécheresse.

Oïdium du pommier : L'évolution de ce champignon se poursuit; il est recommandé de couper les pousses totalement envahies et de les brûler. Ajouter un anti-oïdium à tous traitements.

Monilia sur cerisier : Après floraison renouveler la protection des arbres.

Chenilles diverses : Ces chenilles semblent être rares dans les vergers "industriels". Une intervention se justifie si l'on constate la présence de 10 chenilles sur 100 bouquets au hasard sur les arbres.

Pucerons : Sur pruniers, surveiller attentivement les arbres après leur floraison et intervenir rapidement si l'on observe les premières colonies de pucerons verts. Sur autres fruits aucun traitement aphicide ne semble être nécessaire à l'heure actuelle. Surveiller toujours les Reine des Reinette (Pucerons cendrés).

Araignées rouges (Panonychus ulmi) : Les éclosions ont débuté le 20-22 Avril (pointes de chaleur); elles sont loin d'être terminées. Présentement toute intervention est à notre avis prématurée.

Dans les quelques vergers où les pontes d'hiver sont très nombreuses, un traitement est à envisager après la floraison.

INSECTICIDES NON DANGEREUX POUR LES ABEILLES : Seules les matières actives suivantes sont reconnues non dangereuses pour les abeilles : Bromopropylate, Chinométhionate, Chlorphénamidine, Cyhéxatin, Dicofol, Diéthion, Endosulfan, Phosalone, Pirimicarbe, Pyréthrines synergisées, Roténone, Tétradifon, Tétrasul, Toxaphène, Polychlorocamphène.

Il est cependant recommandé de ne pas effectuer de traitement pendant les heures les plus chaudes de la journée.

P1.136

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET

GRANDE CULTURE

Maladies des céréales

Dans les zones en sols de craie, l'état sanitaire des céréales appelle les observations suivantes :

- oïdium : latent sur blé, rarement virulent
  plus important sur escourgeon mais peu évolutif.

- rouille jaune du blé : pratiquement nulle.

- maladies de pied : peu fréquentes sur escourgeons. Pour les blés, ce sont surtout ceux effectués sur sols ayant déjà portés des cultures atteintes en 1974 (même si elles ont alors été traitées) qui sont les plus attaqués.

En fonction des conditions climatiques actuelles, il est préférable de surseoir à tout traitement, sauf dans le cas exceptionnel où des nécroses très graves s'observent déjà à la base des plantes.

Après le retour d'un temps "plus poussant", un examen des cultures sera à effectuer pour déterminer l'opportunité d'une intervention.

Tordeuse des céréales (Cnephasia)

A la faveur des journées chaudes des 18-19-20 avril des sorties de chenilles se sont produites et des mines peuvent s'observer sur le feuillage de céréales situées dans les secteurs envahis.

Toute intervention est prématurée mais l'examen des cultures striées à proximité de bois, de bouqueteaux, peut déjà permettre de se faire une opinion sur la présence du parasite, d'autant plus facilement que le feuillage des céréales d'hiver n'est pas encore très développé.

Charançon des siliques sur colza d'hiver : Les concentrations d'insectes sont faibles et aucune intervention n'est à envisager prochainement. Sur hampes florales se remarquent parfois des avortements de siliques qui sont l'effet du froid et non d'une attaque parasitaire.

Pégomyie de la betterave : Des pontes sont localement signalées sur jeunes betteraves. Par suite du temps froid et sec ces oeufs ne doivent pas évoluer normalement et il n'y a pas à envisager de traitement contre ce parasite dans un proche avenir.

Dégâts de charançon sur betteraves : Des attaques sont signalées sur jeunes betteraves, à la végétation peu active par suite des conditions climatiques.

Sur plantes au stade cotylédonaire intervenir lorsqu'on remarque au moins 10 % de betteraves présentant des dommages (cotylédons sectionnés perpendiculairement à leur axe; la feuille se trouvant le plus souvent réduite à un fragment de pétiole).

Par suite du temps froid utiliser de préférence une association :

- parathion-éthyle 150 g./ha + lindane 150 g./ha, apportée avec un minimum d'eau.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles,

H. de MEIRLEIRE - A. GODIN

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire CHAMPAGNE,

J. DELATTRE